Index of Claims



Application No. Applicant(s)

09/852,616 LANG ET AL.

Examiner Art Unit

√ Rejected= Allowed

− (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

Ajay Vasudeva

A Appeal
O Objected

3617

- エステール・コース・コース 第二次 研究機関の主意音楽をして、よりでは、特別がよった。ことには、コースペート 以上

			<u> </u>				]		L	<u> </u>
Cla	im	1	-		[	Date	e			
<u>~</u>	lal	2/8								
Final	Original	182/								
		5		_		_	<u> </u>			Щ
<u></u>	1	7		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
	2	╙		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>			Ш
	3_	Ц.								Ш
	4	Ц								
L	1 2 3 4 5 6 7	Ш		_	ļ	_	_			
	6	Ш			<u> </u>	<u> </u>				
	7	Ш			<u> </u>	<u> </u>				
	8	Ш		ļ	<u> </u>	<u> </u>				
	9	Ш		<u> </u>						
	10	1								
	11	1	L	<u> </u>				L_	L	Щ
	12 13		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	ļ		Щ
	13	Ш	_	ļ	<u> </u>	<b> </b>		_	L_	
<u> </u>	14 15	Ш	L	ļ		<b>!</b> —		<u> </u>	L.	Ш
$\vdash$	15	11	_	_	<u> </u>	ļ		_		Ш
<b></b>	16	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	Ш
	17 18	11		<u>.                                    </u>		_				
	18	Ш			<u></u>					
	19	Ш								Щ
	20	Ш								
<u> </u>	21	Ш			_	_				
	22 23	Ш			<u> </u>					
<u> </u>	23	Ш								
	24	Ш	<u> </u>		<u> </u>					
	25	Ш								
	26	Ш			<u> </u>					Щ
L	27	Ш			<u> </u>					Щ
<u> </u>	28	Ш	_		_					$\Box$
	29	Ш	<u>_</u>	- 7	_				ļ	
ļ	30	Ш		ļ	ļ			_		
	31	Ш			_				ļ	Щ
	32	Н		ļ	ļ					-1
	33	1	_		<u> </u>					Н
<u> </u>	34	H	_	-	<u> </u>	<u> </u>	L			Ш
$\vdash$	35	1		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$
	36 37	H			$\vdash$	-	ļ			$\dashv$
-		H	<u> </u>	<u> </u>	H	<del>                                     </del>				$\dashv$
$\vdash$	38 39	+	<u> </u>			-	_		$\vdash$	
-	40	+	<u> </u>	$\vdash$	H	H		ļ	$\vdash$	=
	41	H		$\vdash$	-	-			$\vdash$	
	42	++			H	$\vdash$	-	<b>-</b>	-	$\dashv$
	43	+			<u> </u>			_	$\vdash$	-
	44	H	_		-	-	<u> </u>		-	$\dashv$
	45	+	-	<u> </u>	$\vdash$		<del> </del>	-	-	$\dashv$
	45	+	-	<b></b>		H	-		-	$\vdash$
	47	-	—	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	
	48	+	<del> </del>	$\vdash$	┝	H	-		-	$\vdash$
	49	H	<u> </u>		$\vdash$		-	<u> </u>		$\vdash$
<b>-</b>	50	=	-	$\vdash$	-	-	_	_	-	Н
Щ	30		<u></u>	l			L	L		Ш

Cla	aim	7				Date	e			
	Final Original									
	20	$\sim$	-							
Final	5	2								
证	E	_	-	1				l		
	10	7	Ì						ĺ	
		_	-				_	_		<del></del>
	51	-		<b>!</b> —				L_	<u> </u>	_
	52	1						ĺ		1
	53	7~								
	EA	н	_	<del> </del>	1		-		<del> </del>	<del> </del>
	54 55	Н-	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>
	55									
	56									
	57	Н		1	<b>—</b>	$\vdash$				
	57	H		<u> </u>	├	<del> </del>		-	<del> </del> —	
	58			_			<u>_</u>		L	
	59								l	
	60	$\sqcap$				$\vdash$				
$\vdash$	64	Н	_	┢	_			_	$\vdash$	-
<u> </u>	01	1		_	<u> </u>	<u> </u>	L.	L	<b> </b>	<u> </u>
	<b>6</b> 2)	Ш		L	L	L	L	L	L_	L
	63	IT							<u> </u>	
	61 62 63 64	Н			<u> </u>			H	<del>                                     </del>	├
	04	Н				├—	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	65 66	Ш			L					
	66			1			1		_	
	67			i –		$\vdash$	<del> </del>			
-	07	Н		┝	<u> </u>	⊢	_		<b> </b> -	-
	68	Ш				<u> </u>				
	69		-	1			1		l	
	70									
	74	Н			-	$\vdash$	$\vdash$		┢	
	71	Ш	_			ļ	<del> </del> —		<u> </u>	_
	72								L	
	73									
	71 72 73 74 75 76	Н		_	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
<del></del>	4	╌		⊢		⊢	$\vdash$	-		
	75	ш		ļ		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	76	Ш								
	77	П								
	77 78 <b>(</b> 79 <b>)</b>	1	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	<del></del>	
<u> </u>	23	Н				├	├		├	
	(79)	Ш								
	80								l	
	81					$\vdash$				-
	82	+		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-
$\vdash$		Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>
	83	∐I I	L	L	L	L	L	L		L
	84	$\sqcap$								
	85	+	_	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>			-
<u></u>	00	$\vdash \vdash$		-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	86	ot		<u> </u>	L.	L.				
1 7	87									
	88	$\sqcap$				Г	<u> </u>		_	
$\vdash$	90	H				-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	89	$\sqcup \bot$		_		_	<u> </u>			_
L i	90	$\Box$	L	L	L		L	L	L	L.
	91	$\sqcap$								
	92	-	_	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$
<b>—</b>		H		_	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
	93	$\perp \perp$		_	L_		$oxed{oxed}$		L_	
	94	I		_	l	_	_			
	95	Н		$\vdash$	т				-	<del> </del>
		┝╋		$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	-	<b></b>
L	96	$\perp \perp$					<u> </u>		_	
1 7	97	I							_	
	98				_			<del>                                     </del>		
<del></del>	00	+		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
<u></u>	99	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_
	100	=	L	L	L	L	L	L	<u> </u>	
						•	•			_

		Deta Deta									
CI	aim	20		[	Date	}		r—			
Final	_	1/37/h									
	(101)		-	<u> </u>							
	(101) 102	7	-			_	┢─	_			
	103	+			_	_					
	104 (05)	$\sqcap$		П			<u> </u>				
	(105)	$\Box$		<b>—</b>					$\vdash$		
	106	$\top$									
	107	T									
	108										
	109										
	110	Ш									
	111										
	111 112 113				L.						
	113	$\coprod$			$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	<u></u>			
	114 115	Ш		_				L.,	Щ		
	115	111			_			L.	Ш		
	116 117	1			_						
	117	Н.		<u> </u>			_				
	118	Ш	_								
	119		-	_			ļ		-		
	120	4					_				
	121	4	-	<u> </u>			_				
	122			_				ļ			
<del></del>	123	#						-			
-	124	+		H		-	-		$\vdash$		
	118 119 120 121 122 123 124 (25 126	++	+					-	-		
	127	++	+	$\vdash$				-	$\vdash$		
	127 128 129	++		⊢			_				
	120	Н	+		-		<u> </u>				
	130	++	+				_		$\vdash$		
	131		+-				_		$\vdash$		
	132	-									
	132 133		+		-		-				
	134		$\top$								
	135		1						П		
	136								$\Box$		
	137		1								
	138										
	139	$I^{-}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$								
	140										
	141	$\Box \Box$									
	142										
	(43)										
	144	=			L.						
	(45)							L.			
	146	$\checkmark$									
	147	$\mathbf{A}$	$\bot$								
	148	U	1								
	149		$\bot$						Ш		
	150	V				L	L	L			

## Index of Claims (continued)



Application No.

09/852,616

Examiner

Applicant(s)

LANG ET AL

Art Unit

Ajay Vasudeva

3617

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

						_		,		
Cla	im	1			-	Date	=			
		40/82								
ā	Original	8	t							
Final	į.	1			İ					
_	Ō	7		1						
	151	0				$\vdash$				
	152	Ě	一	<del>                                     </del>					_	
-	152 153	1	<del>                                     </del>							П
<b>—</b>	154	Н	$\vdash$	-		t			_	Н
	155	1	一	ļ		<del> </del>				
	156	Н	<del> </del>	T			┢	-		П
	157	H			1		-			
	158	Ħ	1	T						
	159	T		ļ	П				-	
	160	$\sqcap$			Г					
	161	H	T		Γ	1	Г	1		П
	162	П	1							
	163	1						Ľ		
	164		I							
	165	П								
	166	$\prod$						$\Box$		
	167		Г	Π					l	
	168	П								
	169	П		Г						
	170	П	$\prod$					L		
	171				<u> </u>					Ш
	172	П				1_		_		Ш
	173 174 175	П			L	<u> </u>	L			
	174	П	1	1					L	1
	175		$\perp$		1_		┖	ļ	$oxed{oxed}$	
L	176 177	$\coprod$	L	1		<u> </u>	┺	<u> </u>	<u> </u>	
	177	Ш	_	_	┖	1_	<u> </u>	L	ļ	$\perp$
	178	11	L		<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u></u>	179	ш	↓_	<u> </u>	퇶	ļ	1.	1	L	
	180	44	1	$\perp$	1_	1.	8	<b>.</b>	<u> </u>	↓
	181	Ц	┸		┸	1_	┺	1	<u> </u>	1
	(82	1	┸		1	$\perp$		_	<u> </u>	
	183	Ш	4	$\perp$	4		_	4_	$\perp$	1
	184	11	$\perp$	$\perp$	$\downarrow$	$\bot$	1_	-	4_	-
	185		1-	$\perp$	$\perp$	1	4	<u> </u>	$\perp$	4
<u> </u>	186	Ш	<u> </u>	$\perp$	4-	+	+	-	+	1-
	187	$\square$	+	4-	1		+	4	+	+
<u> </u>	188		4-	+	+-	+		+	-	1-
	189	1	+	┿	+	+-	+	-	+	+-
	190		+	+	+	-	+	+-	+	4-
-	191	$\forall 1$	+		+	+	+-	+	+	+
<u> </u>	(192		H-	+	+		+	+-	+	
	193		$\vdash$	- -	+	+	+-	+		+
<u> </u>	194		-	+		+	+	+	+	+
<u> </u>	195		+	+	+	-	+	+	+	+-
-	196		H-	+	+-	+	+-	+	+	+
	197		$\vdash$		+	+-	+		+	+-
<u> </u>	198	-	╟	+	╁	+	- -	+	+	-
-	199		<u>:</u>  -	+	+	+	+	+	╁	+
L	200	<u>- ا ب</u>		$\perp$				$\perp$		

Cla	im	_					Date	Э			$\neg$
		40/87/h	F	1				Γ .			$\neg$
_	a	12	l	-	- 1			1			- 1
E	늞	00		- [	ı						
Final	Original	1.7	L	İ	- [		1				
	0	5	Γ		i			l			1
			⊢	+				$\vdash$	-	$\vdash$	$\neg$
	201	=	L	+			<u> </u>		Ъ	_	
	202	$\perp$	L				L		ļ		
	203	П						1			i i
	204		T	7				<b></b>			
<del></del>	20-	Н	╁	+	-	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	┢	-	$\dashv$
	205	11	L	+			Ļ	₩	<b>├</b>	$\vdash$	
	206	Ш	L	$\perp$				<u>L</u> .	_		
	207		Г	T).			١.				
	208	17	T	1				П	1		
	209	н	۰	-+	-		t	╁╌		1	
		₩	╀	$\dashv$			⊢	⊢	├	<u> </u>	
	210	Ш	L				<u> </u>				
	211	ΙŢ	Ĺ	Ţ			1	1	1	1	
	212	TŤ	T	-†		$\Box$	T	T	Т	Π	П
	212 213	H	+	+		1	$\vdash$	+	+	$\vdash$	-
	كاكرا	$\sqcup$	1	-		$\vdash$	1	+	1-		$\vdash$
1	214	7	L				<u> </u>	_		L	
	215	П	I				1	1		ļ	1
	215 216	$\Box$	Ť	7			Ť	1	1	1	1
<b>├</b> ─	210	+	╀	-+		-	+	+-	┼~	$\vdash$	
	217	44	╀	_		_	$\vdash$	1	ļ	╄	<b>├</b>
	218		1	_ 1		L.,			_		L
	219	П	Т				1		1	1	l
	220	+	+	-		╁	十一	$\top$	+		
	220 221	1-1	╀	-		Ͱ	+-	┰	+	┼	┼
	(221	11	1			ļ	1	1	╄	<b>_</b>	ļ
i	222		Т			1		1	1		<u> </u>
	223 224	Ξ	Т	Π			Т	Т	Т		
-	224	-	+	$\dashv$		$t^-$	╁┈	+	+	T	
-	224	+-	+			┼	+		+	+	
	225		1	_		ļ	+	_	┦	1	<del> </del>
1	226		ı			l					
	227		T			1	Τ			1	
<b></b>	228		†	┪		T	+-	Ť	1	T -	
	220	+-	+	$\dashv$		+-	+	+-	┿	+	+
<u> </u>	229		4	_		┺	ــــ	+		╄-	₩
	230		ı	1		l _	1		1		
	231		Т			Γ		Ţ	Т		1
	232	$\pm$	+		_	T	+	$^{\dagger}$	1	+	$\top$
			+			+	+	+	+	+	+
<u> </u>	233	4_	4		<u> </u>	1_	1	$\bot$	<b>-</b>	4	╀
	234					L	L	L	$\perp$	1_	
	235		T				T	Т	T	1	
$\vdash$	236		+			†	$\top$	1	$\top$	$\top$	†
<b> </b>	230	_	+	-	<del> </del> —	╀	+	+	+	+-	╁╌
<u> </u>	237		4		⊢	4	+	+	+	+	+
I.	238	3	_[		L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$
	239		7			Γ	T	Т		1	
	240		7		T	十	1	T	1	1	1
<u> </u>			+		⊢	+-	+	+-	+	+	+
<b>└</b>	241		_ļ		<b>L</b>	4-	$\perp$	4-	+	+	+
L	242	2	J		L	$\perp$	$\perp$	$\perp$			L
	243		٦		Γ_	Т	Т	T	T	T	
-			1		$\vdash$	+-	+	+	+		$\top$
$\vdash$	244		4		$\vdash$	+	+		+	+	+
	245				1_	1		$\perp$	L		1
	246	3	1		[			- [ ]			
	247		$\dashv$		T	$\top$	1-	1	$\top$	T	╅
			-	-	$\vdash$	+	+	+		+	+
<u> </u>	248		_		⊢	4	$\perp$	4-	+	-	+
L	249				L	$\perp$	_L		丄	1.2	$\perp$
	250	oΓ			1			Γ	Γ		1
I		1		_	1			_			_1

Cla	aim	Date										
<del>ٽ</del> آ								T				
<u>-</u>	Original							- 1	1	Į		
Final	ij		ļ									
_	0		1						-			
	251	$\dashv$		_					一	-		
	252	$\dashv$	-		$\vdash$							
	253	$\dashv$	一	-	1		-	T	-			
	254		-	_	$\vdash$					$\dashv$		
	255	$\vdash$		_	-		-		-			
	256			-		$\vdash$		Н		$\dashv$		
	257				⊢		H	$\vdash$				
	258	-			<del>                                     </del>	-	$\vdash$			ᅴ		
	259	Н		┢	├┈	┈			-			
	209			-	┢	-		$\vdash$		$\dashv$		
	260		_		┢	-	⊢					
	261					⊢		$\vdash$				
	262		_		├	-	$\vdash$	-	-	-1		
	263	_		<u> </u>	-	-	├-	┡		Н		
	264			-	₩.	-	<del> </del>	_	_			
	265	L		ļ	ļ.	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash$	Н		
	266			<b> </b> _	╙	ļ	<u> </u>	1	<u> </u>	$\square$		
	267	<u> </u>		<del> </del> _	↓_	<u> </u>	ļ.			Щ		
	268	ļ		<u> </u>	<u> </u>	ļ	ــــ	L	ļ	Щ		
	269		L	<u> </u>	<u> </u>	L	1_	L		Ш		
	270 271			L	1_	1.	丄	<u> </u>	_	Ш		
	271				1	ot	<u> </u>	L		Ш		
	272			辶	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$							
	273			L		L.	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$			
	274		L		$\perp$		1_			Ш		
	275 276					<u></u>	_	_	ļ.,	Щ		
	276	L.	_			_	丄	<u> </u>	ļ			
	277	<u> </u>		<u> </u>	1		L.	_	ļ	$\sqcup$		
	278	_			1_		1_	<u>L</u> .	<u>_</u>	<u> </u>		
	279	L				_		1_	<u>L</u> .			
	280	_				ļ	_	<u> </u>				
	281	L.	1_			_	上	<u> </u>	╙	$\perp$		
	282			1	1_		L	_	ļ	Ш		
	283	_					_	丄	<u> </u>			
	284			L	┙	<u>l</u>						
	285	_	L	_	丄		<u> </u>					
	286	<u> </u>		L	$\perp$	1_	┶	$\perp$				
	287		L	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	<u> </u>			
	288	1		L			_	_	1_			
	289		_	1	$\perp$	L	$\perp$					
	290	1_		<u> </u>				<u> </u>				
	291	<u> </u>		$\perp$								
	292			L		$\perp$	1_	$\perp$	1_	_		
	293	L		$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	1_			
	294					Į.		┸	1			
	295				I	$\perp$	$oxed{\Box}$	$oxed{oxed}$				
	296		$\Gamma$	Ι	Ι	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oxed{\Box}$	$\perp$	$\perp$	L		
	297			T	T			T	Ι	$\prod_{i=1}^{n}$		
	298		T	1	$\top$	1	T					
	299		Ť	T	7							
1	300		1	Ť	_	$\top$	1-	T				
ш	1,500	_										